



Den Braven

Tehnički list

Zwaluw Silikon-NM

Neutralni silikon za brtvljenje prirodnog kamena i sanitarnih, staklenih i fasadnih spojeva



Opis proizvoda

Zwaluw Silikon-NM je neutralno, silikonsko brtvilo bez plastifikatora prikladan za brtvljenje prirodnog kamena i drugih snažno apsorbirajućih podloga, maksimalno smanjuje mogućnost stvaranja mrlja.

Prednosti

- Nema mrlja niti diskoloracije prirodnog kamena
- Neutralno stvrdnjavanje, bez mirisa
- Savršeno prijanjanje na većini podloga bez primera
- Izvrsna otpornost na UV zrake, vodu i vremenske prilike

Primjena

Zwaluw Silikon-NM je posebno razvijen proizvod za trajno elastično brtvljenje prirodnog kamena i dilatacijskih spojnica u betonu i zidarstvu, spojinah zglobova, konstrukcija visećih fasada, sustava ostakljenja, kuhinja, kupaoonica, tuševa te za industrijsku primjenu.

Napomena (1)

Kompatibilnost sa rubnim brtvljenjem izolacijskog stakla se ne jamči, jer sastav brtvila za rubove izolacijskog stakla može biti drugačiji ili promijenjen od strane proizvođača izolacijskog stakla. Savjeti vezani uz kompatibilnost brtvila za ostakljenja temelje se na iskustvu i stoga nema jamstva.

Upute za uporabu

Dobro osmišljen spoj je spoj sa dostatnom širinom da može primiti i preraditi pomicanje susjednih građevinskih elemenata. Dubina spoja

bi uvijek trebala biti u točnom odnosu sa širinom spoja. Opće je pravilo omjer dubine spoja na prema širini spoja 1:1 sa širinom spoja do 10 mm, sa minimalno 5 mm u širini i dubini. Za spojeve šire od 10 mm, omjer je 1:2 sa minimalnom dubinom od barem 10 mm i maksimalno 15 mm. Za daljnje upite, kontaktirajte našu tehničku službu.

Stvaranje kože

100 % Modul	DIN 53504 S2	0,35 N/mm ²
Baza		Neutral oxime
Gustoća	ISO 1183-1	1,01 g/ml
Otpornost na mraz tijekom prijevoza		Up to -15°C
Otpornost na temperature		-40°C to +90°C
Pomjeranje spoja		25%
Prekidna čvrstoća	DIN 53504 S2	0,95 N/mm ²
Protok	ISO 7390	< 2mm
Shore-tvrdoće	DIN 53505	25
Skupljanje	DIN 53504 S2	530%
Stopa primjene	@ Ø3 mm/6,3 bar	130 g/min
Stvaranje kože	@ +23°C/50% RH	7-8 minutes (DBTM 16)
Temperatura primjene		+5°C to +40°C
Vrijeme stvrdnjavanja	@ +23°C/50% RH	2mm/24 hours

To su tipične vrijednosti

Ograničenja

- Nije prikladno za PE, PP, PC, PMMA, PTFE, meke plastike, neoprenske i bitumenske podloge
- Diskoloracija se može pojaviti na tamnim mjestima i u dodiru sa kemikalijama

Površinske pripreme i završna obrada

Temperatura primjene: +5°C to +40°C (okruženje i podloga). podloga mora biti suha, čista i čvrsta. Očistite površine sa Zwaluw Cleaner. Zwaluw Silikon-NM ima svojstvo savršenog prijanjanja bez primjene



Den Braven

Bostik Croatia d.o.o
Bani 75, 10010 Zagreb
T +385 (0)16674707 | E info.croatia@bostik.com

10-05-2024
08:09:11
CEST



Den Braven

Tehnički list

Better
results
through
knowledge

Zwaluw Silikon-NM

Neutralni silikon za brtvljenje prirodnog kamena i sanitarnih, staklenih i fasadnih spojeva

primera na većini neporoznih podloga. Vrlo porozne površine se predobrađuju sa Zwaluw Primer B1. Preporučujemo testiranje prijanjanja prije primjene. Primjenite Zwaluw Finisher za zaglađivanje spoja.

Bojivo

Zwaluw Silikon-NM nije obojiv. Preporučuje se prekrivanje rubova spoja samoljepljivom trakom da bi spriječili onečišćenje silikonom površina koje treba obojiti.

Čišćenje

Boje

- srebrno siva
- prozirna
- Bijela
- antracit siva

Pakiranje

- Kartusa

Za specifikacije proizvoda, pogledajte stranicu proizvoda o pojedinostima

Vijek trajanja

Skladištiti između +5°C i +25°C u originalnom i neotvorenom pakiranju. Vijek trajanja do 12 mjeseci nakon datuma proizvodnje, a skladištenje u suhom prostoru.

Certifikati

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-2: G-CC 25LM EN 15651-3: S XS2
	ISEGA

Zdravlje i sigurnost

Podatkovni list o proizvodu, zdravlju i sigurnosti se prije primjene mora pročitati i razumijeti. Raspoloživo na zahtjev putem webstranica Den Bravena.

Jamstvo

Bostik jamči da je proizvod sukladan specifikaciji u okviru vijeka trajanja.

Odricanje

Informacije u ovom dokumentu i u svim našim tiskanim i digitalnim objavama se temelje na trenutnoj razini znanja i iskustva. Bostik se ne može smatrati odgovornim za bilo kakve pogreške, netočnosti ili uredničke greške koje su posljedica tehnoloških promjena ili istraživanja između datuma izdavanja ovog dokumenta i datuma stjecanja proizvoda. Bostik zadržava pravo izmjene formulacija. Prije nanošenja proizvoda, korisnik se mora upoznati sa podacima iznesenim u ovom dokumentu i / ili sa dokumentacijom naših ostalih proizvoda. Korisnik provodi sva potrebna testiranja prije nanošenja proizvoda kako bi se uvjerio da je proizvod pogodan za primjenu. Način primjene, uvjeti skladištenja i transporta su izvan naše kontrole i stoga izvan naše nadležnosti. Ne preuzimamo odgovornost po podatkovnom listu o proizvodu. Isporuka će se izvršiti samo sukladno našim uvjetima isporuke i uvjetima plaćanja. Informacije u tehničkom listu su informativne i nisu potpune.